	·	Claims	

Appl	ica	tion/	Control	No.
------	-----	-------	---------	-----

10/814,627

Examiner

Toniae M. Thomas

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YASUI ET AL. Art Unit

2822

√	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

	Z	Non-Elected
η		

Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im				(Dat	е				C	aim	1				Date	•			7	C	aim	Τ-			[Date	—— e	_		
	76	5	3						Γ.			<u></u>							T		1									\Box	\Box	
Final	Original	07/25/05	4/15/06			i		l			Final	Original										Final	Original									
🗓	Ĕ	712	<u>;</u>			l					iĒ	E	1							i		iĒ	Ę							ı	1 1	
	_	0						L			1	1		1				- 1	- 1		1		0								Ιl	
	0	✓	✓					Г				51								$\neg \vdash$	1		101				П	М	П	П	\Box	_
	2	√	√			Г	П	Г				52								7	1		102				П	П	П	П	\Box	
	3		√		Г		Ī	Г		\Box		53		\vdash			П	7	T		1		103	┢			Н	H	\Box	П		_
	• 4	V	√			Г	Г		П	\Box		54	1	Г				T			1		104	\vdash		Н	Н	\vdash	П	\vdash	\neg	_
	5	✓	~							П		55					П			- - - - - - - - - - 	1		105	1	\vdash		Н	\vdash	П	П	$\neg \uparrow$	_
	6	✓	√						П	П		56	\top				П		\neg		1	\vdash	106	\vdash	_		Н	Н		\vdash	\dashv	
	7	V	√					Т		П		57	1-	Г			П	寸	\neg	\neg	1		107	\vdash	\vdash	Н		М		П	\neg	
	8	V	√									58	\top	\vdash				ヿ		\top	1		108	\vdash		Н	Н	М	П	П	$\neg \uparrow$	_
	9	√	1									59	\top							_	1		109	\vdash			Н	М	П	П	\vdash	_
	-10						\vdash					60	1			\neg		ヿ		+-	1		110	\vdash		Н	Н	Н		\vdash	\vdash	
	11	П										61	†	1		_	Н	\dashv	寸		1		111	\vdash		H	\vdash	М		\vdash	-	—
	12								П	\Box		62	T				Н	一		\neg	1		112	 		Н	Н	Н	\vdash	\vdash	\neg	_
	13		\neg			Т	Т	T	П	\dashv		63	1	Н	\vdash	\dashv		\dashv	\dashv	- -	1		113	+-	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	Н	\dashv	—
	14		\dashv			Г		Т	\vdash			64	†		\vdash		\vdash	-	\dashv	\dashv	1	\vdash	114	-	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-	
	15	\Box	\neg		\vdash				Н	\dashv		65	\vdash	┤┤	\vdash	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	1		115	\vdash	-	\vdash	┌┤	\vdash	\vdash	Н	\dashv	
\Box	16	-	\neg		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\Box		66	†-	Н	\vdash	-	\vdash	+	-+	+-	1	\vdash	116	 	-	-	H	Н			-	_
\Box	17	\vdash	-		_	Н	1	1	Н	\vdash		67	+	Н	\vdash	-	┝╌┤	\dashv	-+	\dashv	1		117	 	\vdash	Н	$\vdash\vdash$	$\vdash\vdash$	\vdash	\vdash	\dashv	
\vdash	18	\vdash	\dashv		·	 	\vdash	H	H	\dashv		68	+	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	-	\dashv	\dashv	1	-	118	\vdash	H	Н	\vdash	\vdash		-	\dashv	
 	19	-	\neg	_	\vdash	┢	\vdash	┢	\vdash	\dashv	-	69	╁╌	-	\dashv	_	\vdash	+	+	-	┨	-	119	├			H	Н	\vdash	\vdash	\dashv	
\vdash	20		\neg		_	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		70	╁	\vdash	\vdash	-	\dashv	-	\dashv		-	-	120	⊢		-	\vdash	Н	-	H	-+	
	21			_		-	\vdash	┢	\vdash	_		71	╁	\vdash	\dashv	-	\vdash	\dashv	╧		1	-	121	-	H		Н	Н	\vdash	Н	\dashv	
	22	\vdash	\dashv		-	 -	⊢	╁	H	+	-	72	┿	Н	\dashv	\dashv	\vdash	-	\dashv	-	1	-	122		_		\vdash	\vdash		\dashv	\dashv	
	23	\neg	-	_	\vdash		-	┢	Н	-	1	73	+-	Н	\dashv	\dashv	\dashv	-	╅	-	1		123	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	
\vdash	24	\dashv	-	_	_	┝	\vdash	⊢		-	-	74	-	Н			\dashv	+	-		-	-	123		-	\vdash	\vdash	Н	\vdash		\dashv	_
 	25	\dashv	\dashv	-	_	-	\vdash	\vdash	\vdash		-	75	╁	Н	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv			1	-	124		Н	\dashv	\vdash	Н	\vdash	\dashv		
1	26	-	-	\dashv		H	├-	⊢	\vdash	\dashv	_	76	╁	Н	\dashv	-	\vdash	-	\dashv	-	1		125 126	_	Н		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	
1	27	\dashv	\dashv	-		-	⊢	-	\vdash	\dashv	-	77		Н	-	-	\dashv	+	\dashv		-	-	120	Н		\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	
 1	28	\dashv	\dashv	-	_	\vdash		-	\vdash	\dashv	-	78	┼	Н	\dashv	\dashv	-		\dashv	\dashv	-		127	H			Н	\vdash	\dashv	\dashv		
\vdash	29	-	-	-	_		-	H			-	79	╁	Н	\dashv	\dashv		-1	-+		-	 	128	-	\Box	Н	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	_	-	_
	30	\dashv	-		_	\vdash		-	Н	\dashv	-	80	₩	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	-+		1	-	129	-	\dashv	_	\dashv	Н	_		\dashv	
\vdash	31	\dashv	\dashv	_		<u> </u>	<u> </u>	-					╄	Н		\dashv	-	-	-	_	1	<u> </u>	130	Щ				\sqcup	_	\dashv	_	_
 	32	\dashv	-	-	_	_	<u> </u>	_	\vdash		-	81	-	-	\dashv		\dashv	-	4		Į.		131	Щ	Ш	\dashv	Ш	\vdash	_	_	_	
	33	-	-	\dashv	_			-	$\vdash\vdash$		-	82	 - 	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-	-		-	_	132	Н			Ш	Щ	_	_	4	_
 	34	-	-	\dashv	-	_	_	-	$\vdash \vdash$	\dashv	-	83	H	Н	-	\dashv		┵	+	_	1	<u> </u>	133	Н	_	_	\Box	\dashv		_	4	
 	35	-	-	-	-	_		H	$\vdash \vdash$	\dashv	<u> </u>	84	├	Н	-			-	+		4		134	Ш			\dashv	\dashv	_	_	4	
	36	-	-	-	\dashv			-	\vdash	-		85	▙	$\vdash \vdash$	-		-	-	\dashv				135	Ш			\sqcup		_	_	\dashv	
\vdash	37		-	-		Н	Н		$\vdash \vdash$	\dashv	<u> </u>	86	\vdash	$\vdash \vdash$	_	\dashv	-	\dashv	4		-	<u> </u>	136	Ш			Ц				_	_
\vdash		\dashv		\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	-	$\vdash \vdash$	\dashv		87	\vdash	\square	_	_	_	-	\dashv		1	<u></u>	137	Щ		\Box	Ш	\sqcup		_	_	
 	38 39	\dashv	\dashv	\dashv	_	\vdash	Н		$\vdash \vdash$	\dashv		88		Щ	4	4	ļ	_	-		1		138	Ш			\square	Ц	_		\dashv	_
 		-	\dashv		-		$\vdash \vdash$	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	-	89	\vdash	\sqcup	_	_	_	_	\dashv		1	<u></u>	139	Ш			Ш	Щ		\dashv	ightharpoons	_
\vdash	40		-				Н	\vdash	$\mid - \mid$	\dashv		90	Н	Ш	_		_	_	4		1	<u></u>	140	Ш		\perp	Ц	\perp			\dashv	
-	41	-	-	\dashv			H	$\vdash \vdash$	Н	\dashv		91	Н	Щ	_ļ		4	\dashv	_		1	<u></u>	141	닏		\Box		Ш		ᆚ	\dashv	
\vdash	42	-			_	\square	-	<u> </u>	dash	\dashv		92	\vdash	\sqcup	_	4	_	4	4		Į	<u> </u>	142				\Box	ᆜ	\dashv	ᆚ	ユ	
\vdash	43	\dashv			_	\sqcup		Ш	${oxdot}$	ᆈ.		93	\vdash	Ш	4		_	4	4		Į		143		\sqcup		\sqcup	\sqcup	_	ᆚ		
	44	4			\dashv		-	Щ	$\vdash \vdash$	_	-	94	\sqcup	\sqcup	_	_	_	\dashv	_		1	L	144	Ш	\Box		\square	$oldsymbol{\perp}$		\perp		
	45		-4	_		\Box	\square	Ш		_		95	Ш	Щ	_	_	_		4		1		145	Ш]		[\Box			$oldsymbol{\perp}$	
\vdash	46		_	_			Ш	Ш	Ш	_		96	Ш	Ш		\Box					1		146	Ш]				\prod	\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	
	47		4	_				Ш		4		97	Ш	Ц	_	\dashv	\perp	\perp			1		147		\Box]	\Box				\Box	
	48	4	_	_	_	_		\blacksquare	Щ	_		98	$oxed{L}$	Ш			_	_	\perp		1		148	\square	\Box				\Box	\Box		
$\vdash \downarrow$	49		4	4	_	_		Ш	\sqcup	_	_	99	Ш	Ц		_	\perp	\perp	\perp		1		149	\sqcup					\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	
لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	50								Ш			100	Н		- 1	- 1	- 1	.		Ι.	1		150	ΙÍ	Ī		Ī	T	T	T	П	